

Bachelor- oder Masterabschlussarbeit Software für die Medizintechnik



Mit ca. 40 hochqualifizierten Ingenieuren entwickelt die TZM GmbH professionelle und innovative Software-Lösungen. Wir verwirklichen branchenübergreifend Visionen für unsere überwiegend aus dem Mittelstand kommenden Kunden.

Für den Schwerpunkt Softwaretechnik in unserem Medizintechnikteam in Göppingen suchen wir einen motivierten Studenten (m/w/d) für eine Abschlussarbeit

Als Mitglied in einem engagierten und kollegialen Team erwarten Dich folgende Aufgaben:

Im Rahmen der Abschlussarbeit hast Du die Möglichkeit, einen Einblick in die Produktentwicklung im Bereich der Medizintechnik zu erhalten und in einem agilen Umfeld eng mit unseren Entwicklungsingenieuren eine innovative Abschlussarbeit aus dem Bereich medizinischer Software zu erstellen. Gemeinsam mit unserem Firmenbetreuer definierst du die Arbeitspakete, die Du anschließend eigenständig und mit viel Freiraum für neue Ideen umsetzen kannst.

- Softwareentwicklung für Medical Connectivity
- Agile Entwicklung nach Scrum
- Durchführung von verschiedenen Tests
- Dokumentation und Diskussion von Prüfergebnissen im Team

Unsere Erwartungen:

- Du studierst Softwaretechnik, Medizintechnik, Mechatronik, Elektronik mit Schwerpunkt Software, Softwareergonomie oder vergleichbare Fachrichtungen
- Du bist eine selbstständige und zielorientierte Arbeitsweise gewohnt
- Du hast bereits erste Programmiererfahrung in C und C++ oder anderen objektorientierten Programmiersprachen
- Dein Interesse gilt der Medizintechnik
- Du interessierst dich für Linux
- Du hast gute Deutsch-Kenntnisse in Wort & Schrift

Warum zu TZM? Weil du wie wir...

- Leidenschaft für Technik hast,
- pure Kreativität bist,
- die Herausforderungen liebst,
- nie aufgibst,
- immer dein Bestes gibst,
- und nie ins Bett gehst ohne etwas Neues gelernt zu haben.

Solltest du noch Fragen haben, einfach unter der Telefonnummer +49 7161 5023 137 anrufen.

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung!



TZM GmbH, Davidstr. 41, 73033 Göppingen
Martina Garcia
Personaladministration
job@tzm.de
+49 7161 5023 137

**Ein Team.
Eine Leidenschaft.
Eine Mission.**